LABOR Schenk/Ansorge

# 3 - Alpha - Androstandiol - Glucuronid im Serum

## *Klinische Indikation*

- peripher gesteigerte Androgensynthese
- Virilisierung
- Hirsutismus
- PCO

## *Beurteilung*

Bei bestehender Hyperandrogenämie empfiehlt sich immer zur Differentialdiagnose der Ursache einer bestehender Hyperandrogenämie die gleichzeitige Bestimmung von Testosteron, SHBG, DHEA-S und Androstendion. Danach kann eine entsprechende Therapie mit Glucocortikoiden, Kontrazeptiva oder Anti-Androgenen empfohlen werden.

## *Normalbereiche*

*Konventionell (KE): µg/l*

| | |
|---|---|
| 1,53 - 14,83 | Männer |
| 0,22 - 4,64 | Frauen bis 50 Jahre |
| 0,61 - 3,71 | Frauen > 50 Jahre |

## *Sonstiges*

| | |
|---|---|
| *Methode* | ELISA |
| *Störfaktoren* | Lipämie, Hämolyse |
| *Präanalytik* | keine Besonderheiten |
| *Volumen* | 2 ml Serum |

Stand: 17.01.2019